

OpSpace OpS-210

Cliente ligero de tamaño medio para pantallas HD/WQHD/4K



El cliente ligero OpS-210 de Barco es un controlador de pantalla de tamaño medio especialmente desarrollado para controlar hasta dos pantallas con resolución HD (1920 x 1080), o dos pantallas con resolución WQHD (2560 x 1440) o una pantalla con resolución UHD/4K (3840 x 2160). Se utiliza en entornos de visualización en red OpSpace e Barco y puede visualizar secuencias codificadas procedentes de una red IP. Admite la decodificación H.264 estándar, Video2Data (V2D) de baja latencia de Barco, ProServer/Virtual Network Computing (VNC) de Barco y Remote Display Protocol (RDP).

El OpS-210 ejecuta una interfaz de red redundante para un funcionamiento seguro.

Cliente ligero de alta densidad para hasta dos pantallas

El OpSpace-210 está diseñado y totalmente indicado para entornos OpSpace de Barco. Cuando se conecta a un servidor OpSpace, el dispositivo ya configurado permite a los clientes capturar información procedente de la red desde cualquier lugar. Muestra estas fuentes con una interfaz de usuario fácil de usar.

Se pueden combinar varios dispositivos para visualizar fuentes como parte de un escritorio compuesto de monitores de un equipo OpSpace, un espacio de trabajo realmente unificado para aplicaciones críticas para la misión.

Este cliente ligero puede procesar hasta doce fuentes de calidad HD y permite organizar contenido visual e interactivo como un visor múltiple inteligente que mejora el proceso informado de toma de decisiones.

Características:

- Cliente ligero ya configurado para sistemas OpSpace de Barco
- Sistema operativo OpSpace basado en Linux
- Procesador Intel® i7 Quad Core™ para la decodificación de medios basada en software y el procesamiento de aplicaciones de baja latencia
- Controla hasta dos pantallas con resolución HD (1920 x 1080), o dos pantallas con resolución WQHD (2560 x 1440) o una pantalla con resolución UHD/4K (3840 x 2160)
- Procesa hasta doce fuentes HD
- Decodificación de streaming de vídeo por IP universal (H.264, V2D, ProServer/VNC, RDP)
- Funcionamiento silencioso
- Tamaño medio
- Interfaz de red redundante

Especificaciones del producto**OPSPACE OPS-210**

Especificaciones generales	
SO	Linux
memoria	8 GB
Unidad de disco	SSD, disco de estado sólido de 128 GB
Red	2x LAN 1 Gb/s
Tarjeta gráfica	Tarjeta gráfica serie NVIDIA Quadro de alto rendimiento profesional
Procesador	Procesador Intel(R) Core(TM) i7 Quad core 4 GHz
salida	Hasta 2 pantallas WUXGA 1920x1200 a 60 Hz (Display Port 1.2/OPS) Hasta 2 pantallas WQHD 2560x1440 a 60 Hz (Display Port 1.2/OPS) Hasta 1 pantalla UHD 3840x2160 a 60 Hz (Display Port 1.2/OPS)
entrada	Fuentes de video IP (H.264), Video2Data (Barco V2D), Virtual Network Computing (VNC), Remote Desktop Protocol (RDP)
Factor de forma	Carcasa de montaje en rack 3U ½ 19"
dimensiones	133 mm x 220 mm x 300 mm 5,24 pulg. x 8,66 pulg. x 11,81 pulg.
Fuente de alimentación	100-240 V, 5-3 A, 50/60 Hz
consumo de potencia	Típ. 124 W máx. 270 W
rango de temperatura	0° -40 °C / 32° -104 °F
humedad	Máx. 80 % (sin condensación)
nivel de ruido	Máx. 36 dbA (medido a 1 m/32,8 pies de distancia a 22°/72)
Cumplimiento	CE, CB, IEC 609501, ETC, FCC clase A, CCC, BIS, CU-EAC Id. de modelo normativo: NGP-210
información de pedido	R9821004B OpS-210 Modelo grande de cliente ligero EE. UU. R9821004F OpS-210 Modelo grande de cliente ligero UE R9821004G OpS-210 Modelo grande de cliente ligero UK R9821004I OpS-210 Modelo grande de cliente ligero CN R9821004X OpS-210 Modelo grande de cliente ligero C13/C14 R9821004 OpS-210 Modelo grande de cliente ligero sin cable de alimentación

Generado en: 15 Mar 2023Las especificaciones técnicas pueden estar sujetas a cambios sin previo aviso. Consulte www.barco.com para obtener la información más actual.